

Onderzoeksdoelstelling.

De doelstelling van het Reumafonds op het gebied van wetenschappelijk onderzoek is het stimuleren van kwalitatief hoogstaand reumaonderzoek. Het beschikbare budget wordt in een 30-40-30 verhouding verdeeld over klinisch, translationeel en fundamenteel onderzoek. Er bestaat tevens een apart budget voor hoogrisico-onderzoek, het "serendipity budget".

Speerpunten.

Er zijn speerpunten benoemd, waarbij moet worden opgemerkt dat deze voor fundamenteel onderzoek iets minder makkelijk te duiden zijn, vanwege het aandoeningsoverschrijdende karakter van veel fundamenteel onderzoek.

De speerpunten zijn voor de komende 2-3 jaar vastgesteld op geleide van (internationale) ontwikkelingen binnen het onderzoeksveld. De specifieke speerpunten zijn: artrose, reumatoïde artritis, de ziekte van Bechterew, het Syndroom van Sjögren en JIA. Bij gelijke kwaliteit zal een project dat één van de speerpunten betreft op prioriteit hoger eindigen.

Onderzoekstypering klinisch, translationeel en fundamenteel onderzoek.

Hieronder wordt de onderzoekstypering weergegeven die het Reumafonds hanteert. Projectindieners kunnen bij twijfel over de typering van hun onderzoek voorafgaand aan de indiening van hun project contact opnemen met de afdeling Onderzoek en Innovatie via research@reumafonds.nl

Klinisch onderzoek: patiëntgebonden onderzoek met als doel (nieuwe) behandelmethoden, prognostische modellen, richtlijnen of diagnostische technieken te ontwikkelen, te onderzoeken, te evalueren of (verder) te valideren. Ook psychosociaal, epidemiologisch en farmaco-economisch onderzoek valt in deze categorie.

Translationeel onderzoek: vroegklinisch onderzoek met een duidelijke humane basis (materiaal of data). De essentie van translationeel onderzoek is dat ofwel een pathogenetisch mechanisme wordt onderzocht dat ten grondslag zou kunnen liggen aan een klinische observatie, danwel dat de validiteit van een bekend pathogenetisch mechanisme getoetst wordt in een klinische setting. Er kunnen diermodellen worden gebruikt, maar deze zijn robuust en passend bij een klinisch ziektebeeld. Samenwerking tussen klinische en niet-klinische disciplines is essentieel. Betrokkenheid van het bedrijfsleven is mogelijk en soms wenselijk.

Fundamenteel onderzoek: onderzoek wat de werkingsmechanismen achterhaalt van reumatische aandoeningen. De resultaten zijn erop gericht om (in de toekomst) via translationeel en klinisch onderzoek een toepassing in de praktijk te vinden.